



فتح الأبواب المغلقة للأشخاص المحصورين



فتح الأبواب المغلقة للأشخاص المحصورين يعتبر جزءاً أساسياً من تدريب فرق الإنقاذ و يتضمن هذا التدريب عدة جوانب رئيسية لضمان فعالية وكفاءة الفرق في التعامل مع مثل هذه الحالات الطارئة.

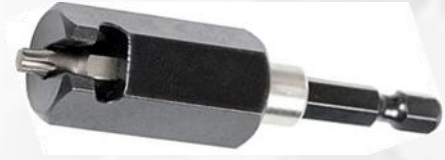
معرفة الأدوات والمعدات	
أدوات الفتح اليدوية	استخدام الأدوات اليدوية لفتح الأقفال والأبواب مثل العتلات، المفكات، والأدوات الخاصة بفتح الأقفال
أدوات الفتح الميكانيكية	استخدام الأجهزة الميكانيكية لقطع أو كسر الأقفال والأبواب مثل المعدات الهيدروليكية والمناشير
أدوات القطع الحرارية	استخدام المعدات الحرارية لقطع الأبواب المعدنية القوية مثل مشاعل القطع
تقييم الوضع	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• تحديد نوع الباب والمادة المصنوع منها.</li> <li>• تحديد نوع القفل ونقاط الضعف المحتملة.</li> <li>• تقييم الحالة العامة للمبنى ومدى الأمان قبل البدء بعملية الفتح.</li> </ul>	
السلامة اثناء عملية فتح الابواب المغلقة	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• استخدام معدات الوقاية الشخصية مثل القفازات، الخوذ، والأحذية الواقية.</li> <li>• تأمين المنطقة المحيطة لضمان عدم تعرض أي شخص للخطر اثناء العملية.</li> </ul>	
الخلاصة	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• يجب تدريب الموظفين والعاملين على كيفية استخدام معدات فتح الأبواب بشكل صحيح.</li> <li>• يجب فحص المعدات بانتظام للتأكد من أنها تعمل بشكل سليم.</li> </ul>	

## شرح مكونات ومعدات فتح الأبواب

تعد معدات فتح الأبواب أدوات أساسية في الحفاظ على السلامة وضمان وصول سريع وآمن إلى المباني والمرافق حيث تتضمن هذه المعدات مجموعة متنوعة من الأدوات والأجهزة التي تُستخدم لفتح الأبواب في حالات الطوارئ أو في حالة تعطل النظام العادي للفتح.

### المحول اللولبي

يعمل هذا المحول اللولبي على تثبيت المسمار في حامل البرغي المكرر، ويسمح بدوران السريع والمريح بلولب السحب في أسطوانة القفل . بعد إدخال المسمار اللولبي في القابس , يمكن إزالة المحول بسهولة. يمكن الاستخدام مع آلات اللولب الأوتوماتيكية ( الدريل )





## مفتاح MFS متعدد الوظائف للفتح والإغلاق

مفتاح MFS متعدد الوظائف للفتح والإغلاق ,المصنوع من  
الزنك المصبوب المطلي بالنيكل ويستخدم في العديد من المجالات  
مثل فرق الإطفاء



## مسامير التثبيت

مسامير التثبيت ,تم تصميم براغي السحب ZIEH-FIX  
خصيصا للضغط الشديد عند سحب الأسطوانة أقفال الباب.



## QA Pro 2

يسمح جهاز السحب QA Pro 2 بفتح الباب بالكامل في أقل من 20 ثانية, وهذا يجعلها أداة سحب مثالية للإنقاذ, لأنها تضمن معالجة امنة ومتسامحة مع الأخطار وبسيطة .

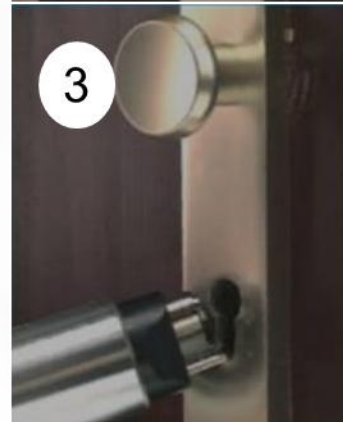
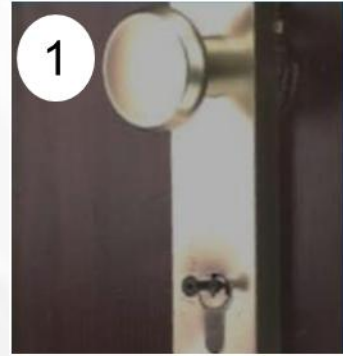
### طريقة الاستعمال :

يتم ربط QA Pro 2 بمسمار السحب الخاص الذي يتم تثبيته في الأسطوانة قفل الباب, ومن ثم فقط حركة رافعة طفيفة ضرورية لكسر الأسطوانة. تجنب فكوك الحماية QA Pro 2 الخدوش على سطح الباب أو التركيب





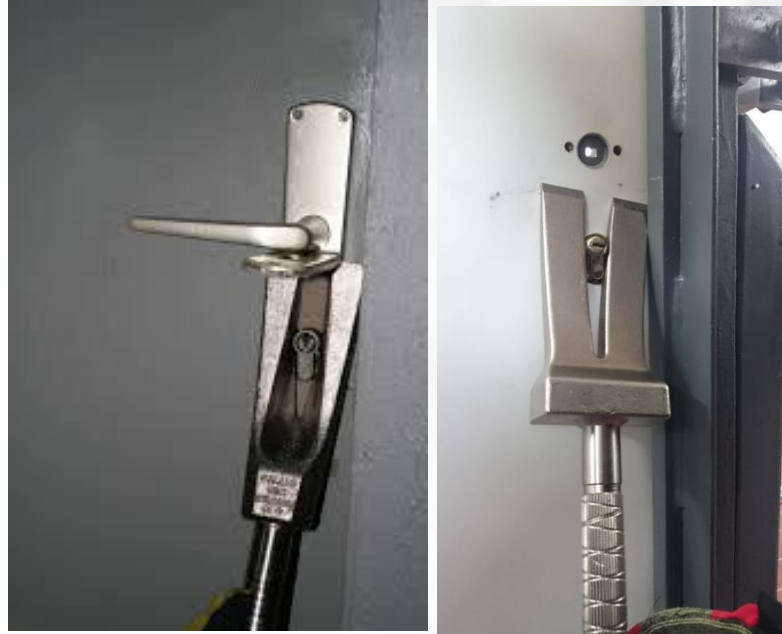
## ZIEH-FIX



جهاز ZIEH-FIX تزداد قوة الجر من خلال تطور الأداة.  
يكفي سحب القفل إلى فتحة الأداة وكسر الأسطوانة الجانبية من  
خلال حركات الإمالة و الانحناء.



## هالجين متعدد الاستخدام



## المثاقب (الدريل)

